

# TOSHIBA

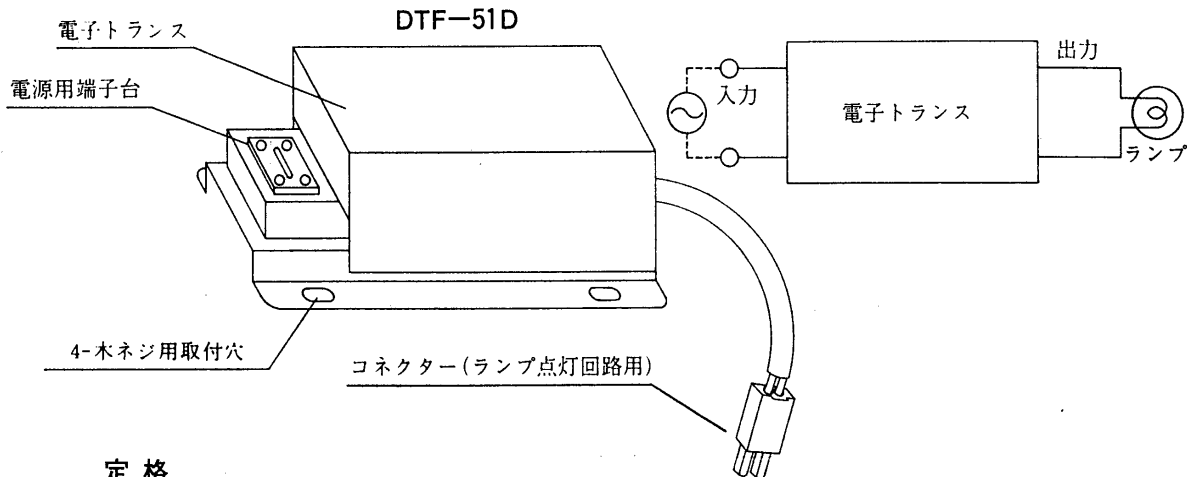
## 東芝低ボルトハロゲン用電子トランス取扱説明書

このたびは東芝低ボルトハロゲン用電子トランスをお買いあげ頂きまして、まことにありがとうございました。

電子トランスを正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

この電子トランスは、12V専用の調光タイプ(20W～50Wまで)です。

### 各部のなまえ



### 定 格

| 品番      | 定格 | 入力電圧  | 周 波 数   | 容 量  | 入力電流   | 2 次電圧 | 適 合 ラ ン プ                |
|---------|----|-------|---------|------|--------|-------|--------------------------|
| DTF-51D |    | 100 V | 50-60Hz | 50VA | 0.51 A | 12 V  | 低ボルト (12V)<br>ハロゲンランプ50W |
|         |    |       |         | 35VA | 0.36 A | 12 V  | 低ボルト (12V)<br>ハロゲンランプ35W |
|         |    |       |         | 20VA | 0.21 A | 12 V  | 低ボルト (12V)<br>ハロゲンランプ20W |

注) 調光装置と組み合せてご使用の場合は、

低ボルトハロゲンランプ(12V)50Wでは灯具 1 台以上

低ボルトハロゲンランプ(12V)35Wでは灯具 2 台以上

低ボルトハロゲンランプ(12V)20Wでは灯具 2 台以上

でご使用ください。

### 電子トランスの取付方

- ①電源用端子台に電源線(AC100V)を押入してください。
- ②照明器具との距離を40mm以上離して、木ネジ等で本体を固定してください。(M3.0mm以下のネジを使用下さい)
- ③ランプ点灯回路用コネクターを器具のコネクターへ差し込んでください。
- ④灯具を固定してください。

※ランプがちらつく場合がありますので、コントロールの容量範囲内でご使用ください。

#### お客様へ

取付工事は必ず電気工事に依頼してください。一般の方の工事は法で禁じられております。

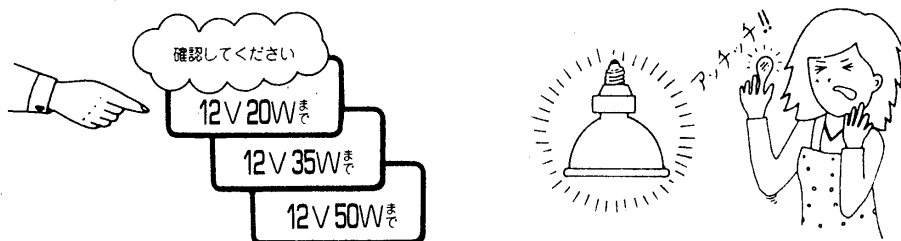
#### 工事店様へ

工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様にお渡しください。

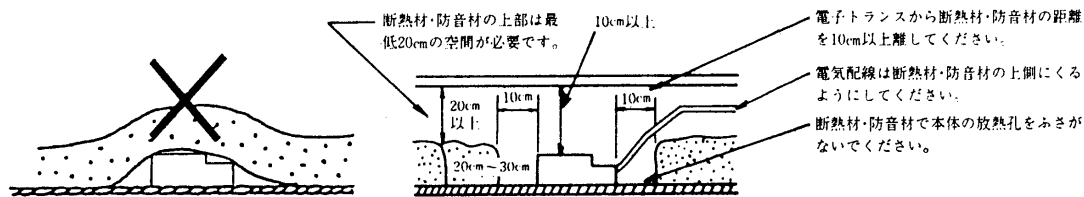
# TOSHIBA

## 特にご注意を

- 電子トランスの周囲温度は5℃～35℃でご使用ください。
  - 電子トランス以外の送り負荷はつけないでください。
  - 電子トランスの改造は性能が得られないばかりか大変危険ですので絶対におやめください。
  - リード線を別のリード線で延長したりしないでください。
  - 電子トランスをφ75mm埋込み穴寸法の天井に入れる場合の天井フトコロは105mm以上が必要です。
  - 使用する照明器具の適合ランプ表示銘板または定格銘板に指定されているワット数以下のランプをご使用ください。
- 指定ワット数をこえるランプを使用いたしますと、器具の温度が高くなり、火災などの事故のもとになります。
- ランプの着脱に際しましては、必ず電源を切ってから行なってください。
  - 点灯中、消灯直後のランプは高温で危険です。手をふれないでください。やけどをする場合があります。



- この器具の取付工事は必ず電気工事店に依頼してください。一般の方の工事は法で禁じられております。
- 工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様にお渡しください。
- ランプは東芝ランプをご使用ください。
- 断熱材・防音材をご使用の場合は下図のような施工方法で行ってください。
- 断熱材・防音材で覆わないでください。
- 電子トランスは照明器具との距離を40mm以上離してください。



- 音響装置の近くやアンテナ、アース線から1.5m以上離して下さい。
- 送り配線は15A以下としてください。
- 調光装置と組み合わせてご使用の場合は必ず当社コントロールクス又はムーディムをご使用ください。

## 修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買いあげの販売店(工事店)またはお近くの東芝お客様相談センターにご相談ください。

なお、ご相談されるときは器具の形名およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

東芝ライテック株式会社 照明電材事業部 〒140 東京都品川区南品川2-2-13 (南品川JNビル)  
TEL(03)5463-8771

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

003006B